

Title (en)

Attachment of a connector for a connection of a flat connector.

Title (de)

Steckerhalterung für eine Flachsteckerverbindung.

Title (fr)

Fixation d'un connecteur pour la connexion d'un connecteur plat.

Publication

EP 0323567 A2 19890712 (DE)

Application

EP 88119727 A 19881126

Priority

DE 8800118 U 19880108

Abstract (en)

A plug holder for a flat plug connection, especially for the sleeve or coupling part of the connection. In order to permit the extraction of a flat plug sleeve (2) from the associated flat plug (3) only after a lock has been released, the plug holder (1) has, outside the plug sleeve axis, both a latching hook (12) projecting in its direction and a guide rail (14), running parallel to this latching hook (12). The guide rail (14) is designed as a slot-shaped recess for a preferably plate-shaped projection (insulating plate 10) of the housing (9) holding the flat plug, so that the insulating plate (10) rests in a positively locking manner on the rear edge (15) of the guide rail (14). <IMAGE>

Abstract (de)

Steckerhalterung für eine Flachsteckerverbindung, insbesondere für den Hülsen- bzw. Kupplungsteil der Verbindung. Um das Abziehen einer Flachsteckerhülse (2) vom zugehörigen Flachstecker (3) nur unter Aufhebung einer Verriegelung zu ermöglichen, weist die Steckerhalterung (1) außerhalb der Steckerhülsenachse sowohl einen in deren Richtung vorspringenden Rasthaken (12) als auch eine parallel zu diesem Rasthaken (12) verlaufende Führungsschiene (14) auf. Die Führungsschiene (14) ist als schlitzförmige Aufnahme für einen vorzugsweise plattenförmigen Vorsprung (Isolierplatte 10) des den Flachstecker aufnehmenden Gehäuses (9) ausgebildet, so daß die Isolierplatte (10) formschlüssig an der Hinterkante (15) der Führungsschiene (14) anliegt.

IPC 1-7

H01R 13/516; H01R 13/629

IPC 8 full level

H01R 13/58 (2006.01); **H01R 13/627** (2006.01)

CPC (source: EP)

H01R 13/58 (2013.01); **H01R 13/6272** (2013.01)

Cited by

US5342215A; CN104362460A

Designated contracting state (EPC)

FR GB IT

DOCDB simple family (publication)

DE 8800118 U1 19880225; EP 0323567 A2 19890712; EP 0323567 A3 19900718; EP 0323567 B1 19940223

DOCDB simple family (application)

DE 8800118 U 19880108; EP 88119727 A 19881126